	Index of Claims													Approductives																				
															09/682,188										UEDA, MAKOTO									
														Γ	Examiner									Art Unit										
	سن		Ш		1					ШI —					Ш	Kenneth Tang									21:	27				L				4
							_								_		ן ר					_		$\Box$				_	$\neg$					
			J	R	eje	cte	a			_	T)	hrou C:	gh n	umi Iod	eral	)		N	Non-Elected			ed		A	Appeal									
			Н				4		}	$\dashv$	_	Cancelled					1	$\dashv$						H			_	_	$\neg$					
		= Allowed							l	<u> </u>		Restricted							Interference		:е 		이	Objected										
		taim Date									_	Claim			_		Date				Cla	im	<u> </u>	Date				_	٦					
	LE		_	П	П	Ť	I	Т	Т	П	$\dashv$			T	Τ	Т	T	П	Т	T				П		T	Т		П		٦			
	Final	Original	10/21/0	4/6/05	10/2/09							Final	Original									Final	Original											
		(1)		7			士	コ		$\exists$	コ		51	$\exists$	丰	#	丰	Ħ	#		▎▐		101		$\dashv$	Ŧ	Ŧ	L	П	4	4			
		2		1		Н	_	4	4	4	-	<b>—</b>	52 53	-	+	+	┿	Н	-+	+	╽┝		102 103	Н	$\dashv$	╁	十	t	Н	$\dashv$	$\dashv$			
	$\vdash$	3	7	44		Н	-	+	ᆉ	┪	$\dashv$	$\vdash$	54	$\vdash$	╅	+	╁╴	H	士		lt		104		工	Ť	I				コ			
	-	5		Ť	_			$\exists$	╛				55		$\perp$	I	工		$\Box$		IF		105		$\Box$	$\bot$	1	$\perp$	Ш	$\dashv$	4			
		6	V		7	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	4			56	$\vdash$	+	╇	╀	$\vdash \downarrow$	+		<b>!</b> ⊦	-+	106 107	Н	+	╫	╁	╁	Н	-	$\dashv$			
	<u> </u>	7	7	< <	4	$\vdash$			-	$\dashv$	$\dashv$	-	57 58	-+	+	+	十	Н	十		<b> </b>	_	108	Н	$\dashv$	十	+	T	H	_	ヿ			
	$\vdash$	8 <b>(9</b> )		7	7	Н	$\vdash$	$\dashv$	┪	┪	$\dashv$		59		士	T	士		士		ן נ		109			1	T		П	$\Box$	$\Box$			
		10	1		7						_		60		$\Box$	I		П	4	$\perp$	ļĘ		110	Н	4	4	+	╄-	Н	$\vdash$	-1	,	•	
		11	1		1	Ш	$\Box$	$\dashv$	_	_	-	-	61 62	$\vdash$	+	╬	╀	Н	4	+	┨┠	-	111 112	$\vdash$	+	+	╁╴	╁	Н	$\dashv$	┥			
	$\vdash$	12	1	-	44	┝┤	$\dashv$	$\dashv$	┪	$\dashv$		-	63	H	$\dashv$	+	+	H	_	+	<b>!</b>	一	113			1		$\Box$		◨				
		14	V	V	V	Н	$\Box$	T					64		$\Box$	土	丄		$\Box$		֡֡֞֞֞֞֞֡֡֞֞֞֡֞֜֞֡֞֜֞֜֞֡֡֡֡֡֡֡֡֡֡֡		114		П	1	Ţ	L	Ц		4			
		15		_			$\square$	$\square$			$\Box$		65	П	4	4	<del> </del> -	Н	-+	- -	┨┟	$\dashv$	115 116	╀┤	H	+	+-	╀	Н	$\vdash$	$\dashv$			
	<u> </u>	16	1	_	1	$\vdash$	Н	$\dashv$	-1	-	$\dashv$	-	66 67	Н	+	╫	╫	Н	-+	┿	┨┠	-	117	╀	H	+	+	╁	$\vdash$	H	┪			
	<u> </u>	17	1	_	1	Н	Н	Н	$\dashv$		$\dashv$	-	68	H	十	十	+	H	Ħ	土	jt		118				工							
		19	V		_								69		$\Box$	$\perp$	$\top$	$\Box$			ļ		119	_	$\sqcup$	4	╇	╄-	$\vdash$	Н	-			
		20	V				П	П			$\Box$	<b> </b>	70 71	$\vdash$	4	+	+	Н	$\perp$	- -	{ ⊦	┵	120	╁	H	╬	┿	╁╌	╁╴	Н	$\dashv$			
	$\vdash$	<b>2)</b> 22	7	7	V	┢┤	Н	Н	Н	Н	H	-	72	┤┤	$\dashv$	+	╁	H	1	+	1		122	t.		1	土							
		23	╁	H	H	H	Н	П					73		土	I					1 [		123		П	$\perp$	T	L	L	Ц	$\dashv$			
		24								П			74	П	4	4	4	Ш	-	+	┨╏		124 125		┝╅	+	╁	+	╆	$\vdash$	$\dashv$			
	<u> </u>	25	╀	┡	┢	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	75 76	Н	-+	+	+-	╁┤	$\dashv$	+	┪┟	1	126		╁╁	╅	╈	╅╴	╁	H	Н			
	$\vdash$	26 27	╁	┢	H	Н	Н	H		Н	Н		77	П	$\top$	士	士			士	1 t		127				$\perp$	I						
		28		I	匚								78		$\Box$	$\Box$	$\bot$	$\sqcap$	$\Box$	$\bot$	1		128		$\sqcup$	4	╀	╀	╀	$\vdash$	-			
		29	F	L	L	$oxed{\Box}$	Ц	Ш	Щ	Щ	Н	<u> </u>	79	$\vdash$	+	-+	+	H	$\vdash$	-	┨┠	-	129 130		Н	+	┿	╁	╁╴	Н	$\dashv$			
	$\vdash$	30 31	╁	╁	+	+-	Н	Н	Н	Н	Н	-	80 81	╁┤	$\dashv$	+	+	t	$\vdash$	十	1 t		131			_†	士	1	上					
		32	╁	t	✝		H		H		П		82	口	1	士	工		口	$\Box$	1 [		132		П	$\Box$	T	Ţ	1	П	П			
		33	L	L	L	$\Box$			П		П		83	П	4	4	4	$\Box$	$\sqcup$	- -	┨┞		133 134		₽	+	╀	╀	╁	$\vdash$	Н			
		34		╀	╀	╀	Н	Н	$\vdash$	H	Н	-	84 85	╁┤	$\dashv$	+	+	$\vdash$	H	+	┨┠	-	135		H	+	+	十	T	H	Н			
	<u> </u>	35 36	+	╁	+	Н	H	H	Н	H	H	<b> </b>	86	$\vdash \vdash$	_	+	_		H		j t		136		口	士	工	I	$\Box$		口			
		37	t	t	t	ݪ			L				87			$\Box$	I	$\Box$			] [		137		П	4	4	╀	╀	Н	Н			
		38	L	Ţ	lacksquare	L		_			Н	_	88	Ы	4	+	+	╄	┝┤		┨╏		138		╌┤	+	+-	╁	╁	H	Н			
	$\vdash$	39 40	╀	+-	╀	╀╴	Н	-	$\vdash$	-	Н	-	89	$\vdash$	$\dashv$	+	十	十	$\vdash \vdash$	-	1 h		140		H	+	士	士			口			
		41	$\dagger$	十	t	t	Н		Г	L	$\Box$		91			士	工				] [		141	Γ	П	I	$\perp$	Į	1		П			
		42	_			L					口		92	П	J	4	$\bot$	F	П	$\perp$	┨ [		142		╁	4	+	╀	+	Н	Н			
	-	43		╀	+-	╀	H	H	-	$\vdash$	H	$\vdash$	93	H	$\dashv$	+	╫	+	$\vdash \vdash$	+	┥┟		143		╁	+	+	+	+	H	H			
	-	45		+	+	+	H	Н	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	95	╁┤		士	士	I			jt		145		П	1	工	I	$\perp$		口			
		46	I	L		L							96	П	$\square$	$\Box$	Ţ	F	П		4 [		146		igspace	4	+	+	+	$\vdash \vdash$	Н			
		47		L	F	<u> </u>	$\vdash$	H	L	$\vdash$	Н	-	97 98	╀┤	Н	+	+	┿	Н		┪┟		147		↤	+	╁	+	+	╁┤	Н			
	-	48		╁	╁	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	99	Н	H	$\dashv$	十	+			<u> </u>		149		ธ	士	土	土	上		口			
		50		T	<u>†</u>	İ					口		100	Ħ	□		I	Ι			ן נ		150			Ι	I	$\perp$						
									_	_																								

Application No.

Applicant(s)